

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة أستاذ عوض فضل

الملف المائة وسبعة
وثلاثون
{غير محلول}



إذا كان $٢ \div أ = ٣ \div ب = ٤ \div ٥$ ، أوجد قيمة $٥ \div ٤ \div ب$

د $\frac{٤}{٥}$

ب $\frac{٣}{٥}$

أ $\frac{٣}{٢}$

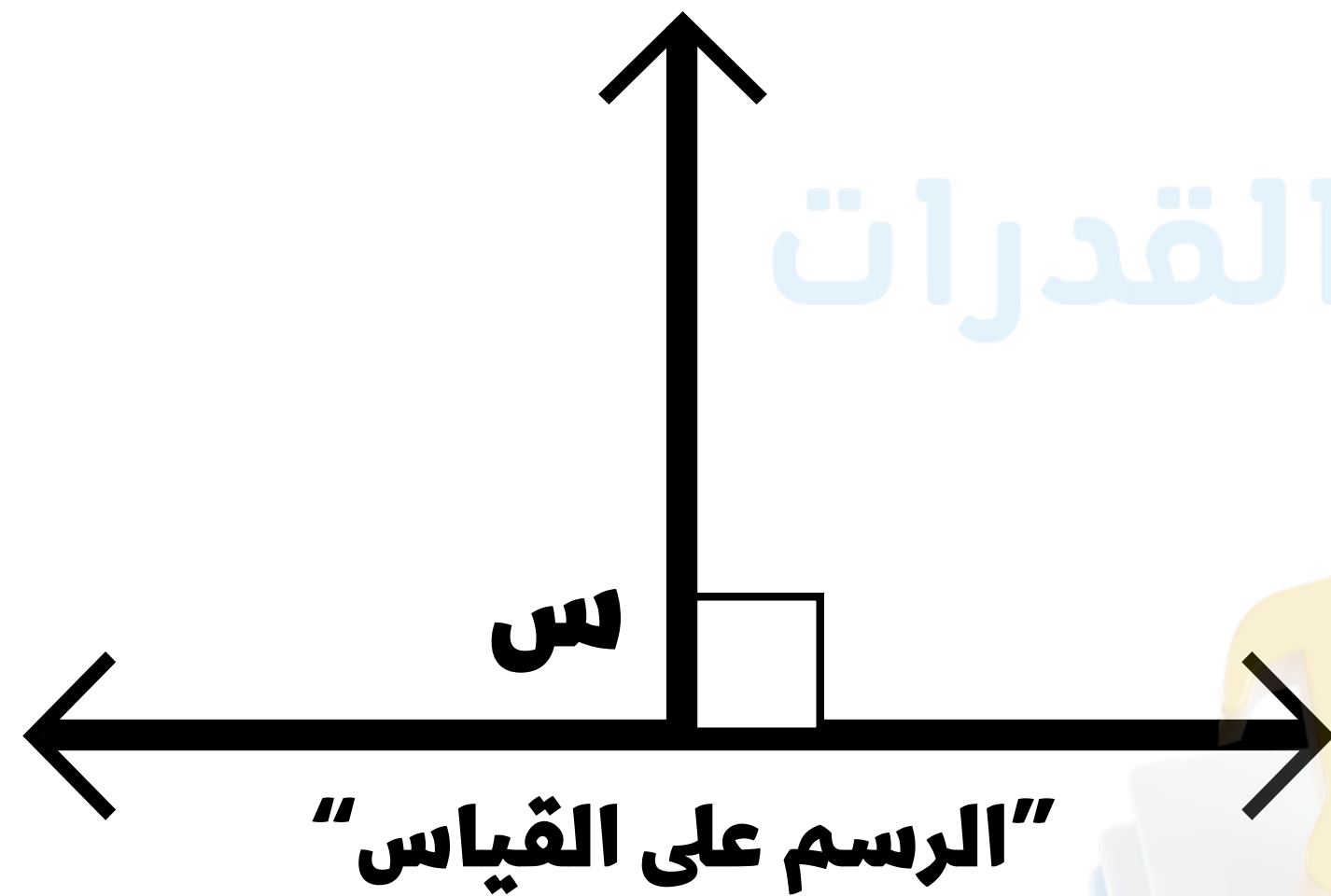
0536579308

سؤال 2

قارن بين :

-القيمة الأولى : قياس زاوية س

-القيمة الثانية : قياس زاوية حادة



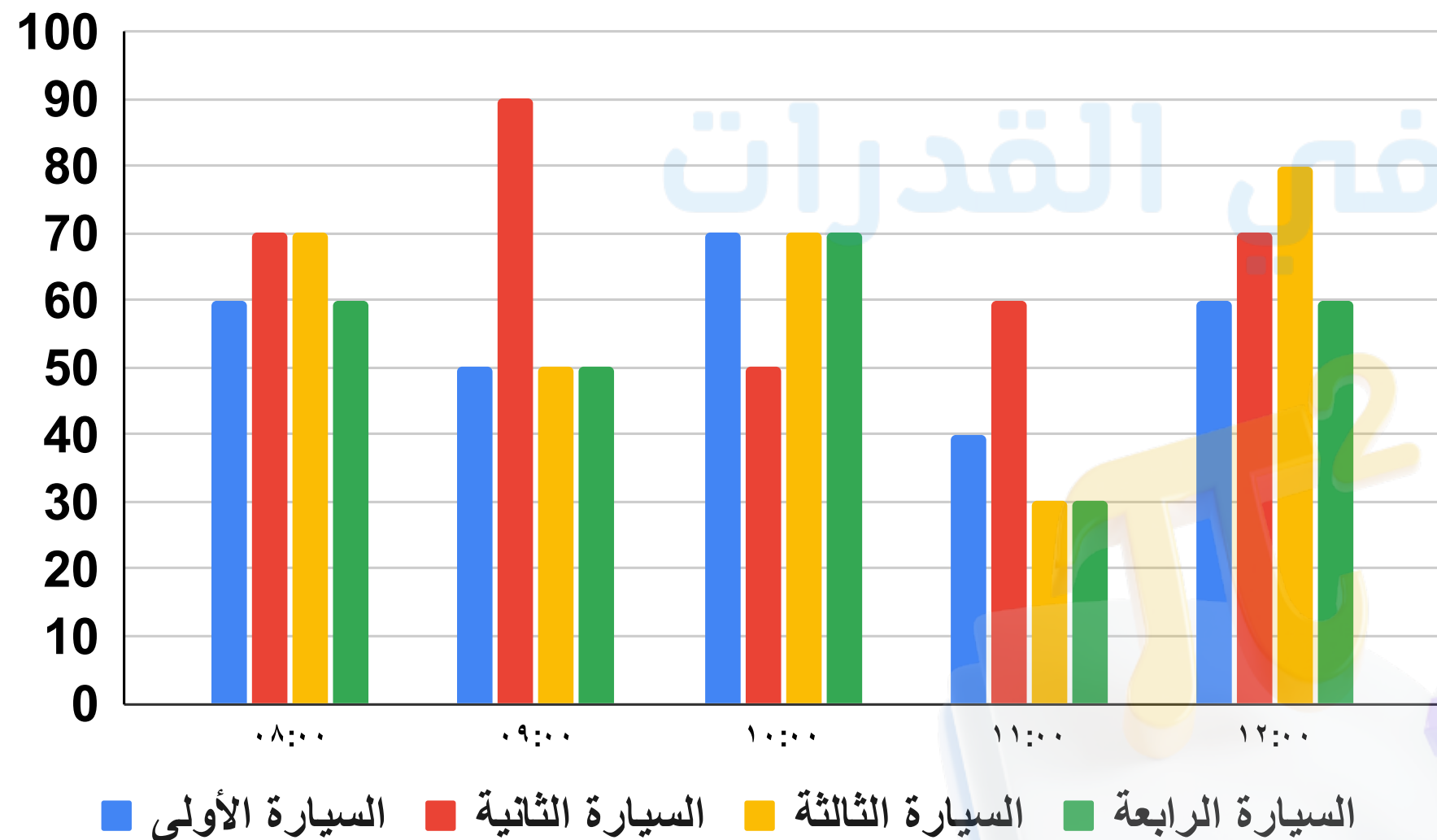
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

السرعة



أي السيارات متوسط
سرعتها أكبر؟

أ الأولى

ب الثانية

د الرابعة

ج الثالثة

الزمن

0536579308

طريق طوله ١٠٠٠ كلم به لوحات إرشادية، أول لوحة بعد ٦٠ كلم من بداية الطريق والمسافة بين أي لوحتين ٥٠ كلم على الأقل، ما أكبر عدد من اللوحات يمكن وضعه في هذا الطريق؟

د ٢٠

ج ١٩

١+١

١٨

ب

أ ١٧

0536579308

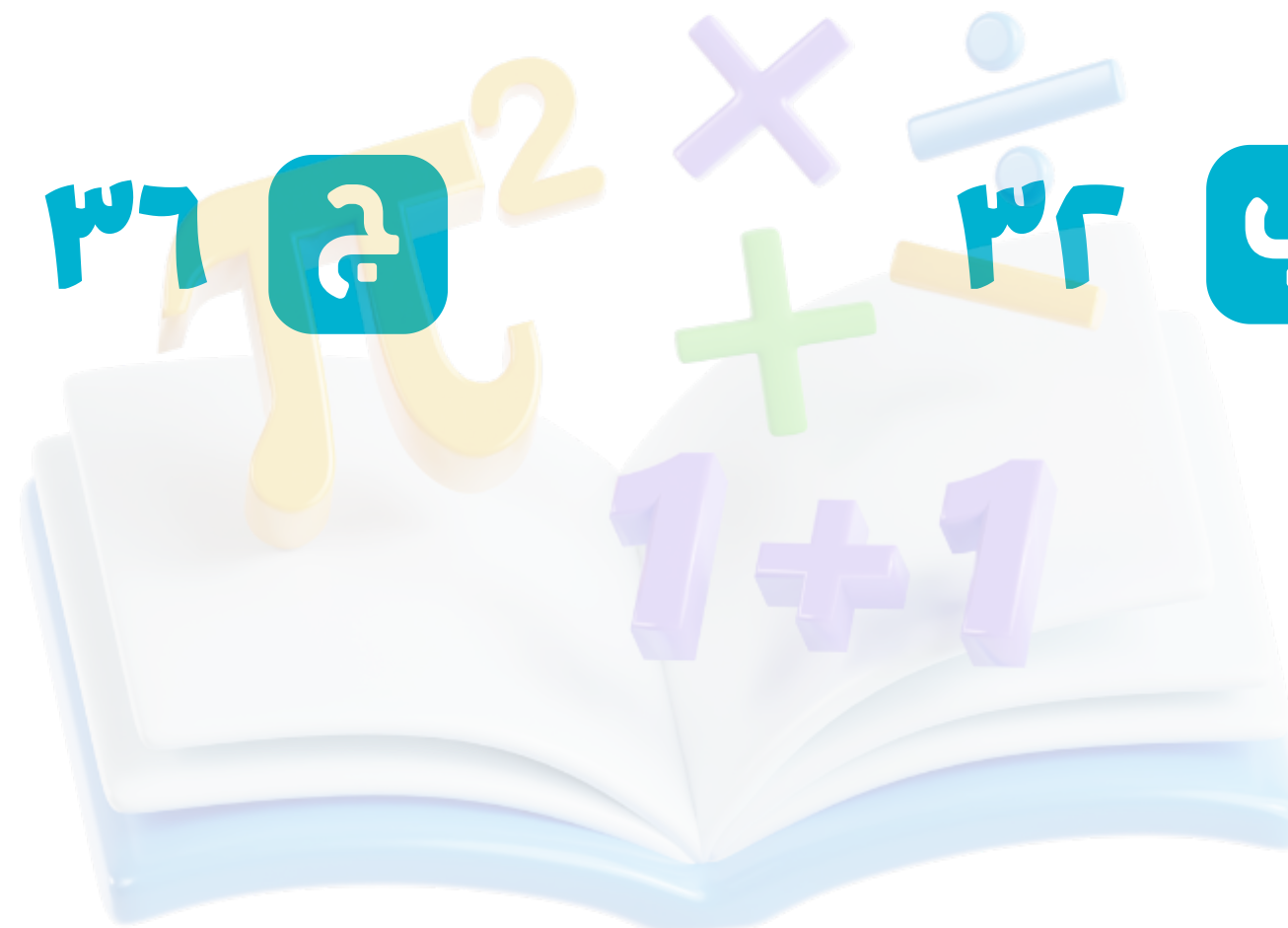
أوجد الحد السابع ١، ٤، ٥، ٩، ١٤، ٢٣،
 عوض، فضل، في القدرات

أ ٢٧

ب ٣٢

ج ٣٦

د ٣٧



0536579308

احسب قيمة: $3^5 \times (\sqrt[3]{7})^{10}$

أ 3^8

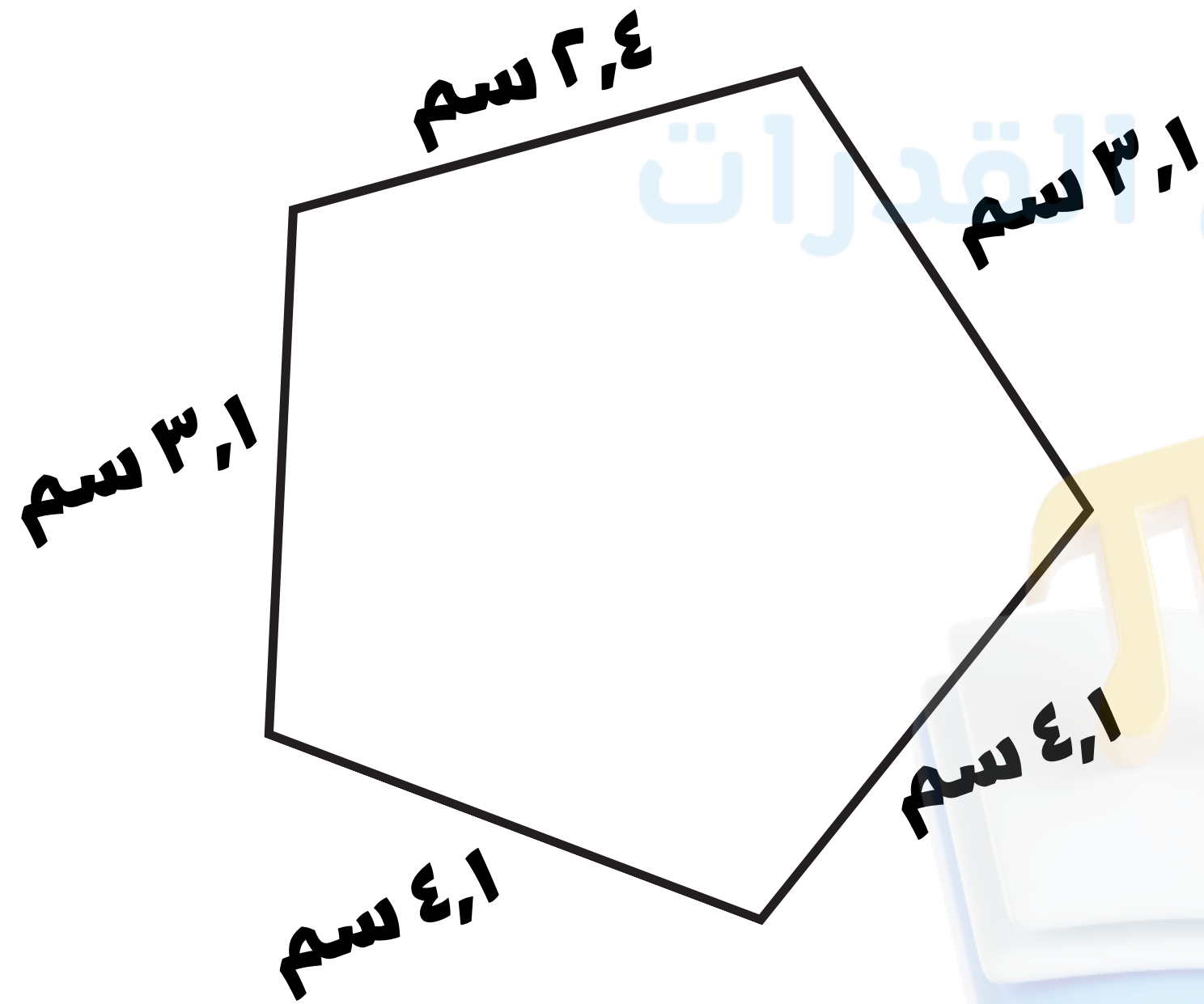
ب $3^9 \div 3 \times 3^{10}$

ج 3^{11}



0536579308

احسب محيط الشكل المجاور



أ ١٦,٦

ب ١٦,٧

ج ١٦,٨

د ١٦,٩

0536579308

أحمد يعمل ٥ أيام في الأسبوع ، فإذا بدأ العمل أول يوم
في الشهر ، كم عدد أيام إجازته في الشهر ، إذا كان
الشهر ٣٠ يوم ؟

د ٩

ب ٧ ج ٨

أ ٦

0536579308

سؤال 9 : قارن بين :

- القيمة الأولى : قياس زاوية من زوايا مثلث متساوي الأضلاع
- القيمة الثانية : قياس زاوية من زوايا الشكل الرباعي



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

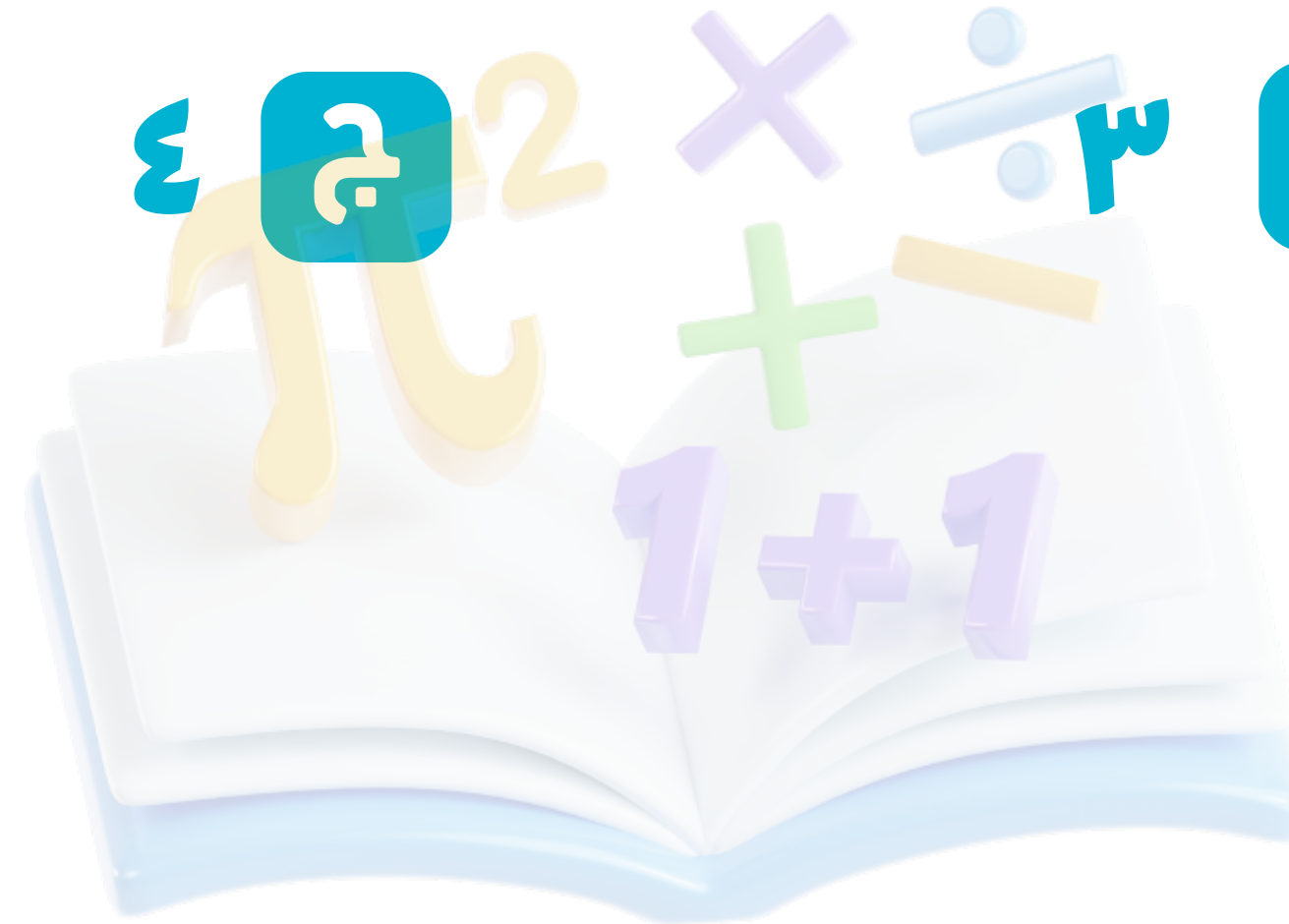
احسب قيمة: $\sqrt[3]{2} + \sqrt{1} + \sqrt{5} + \sqrt{49}$

أ ٢

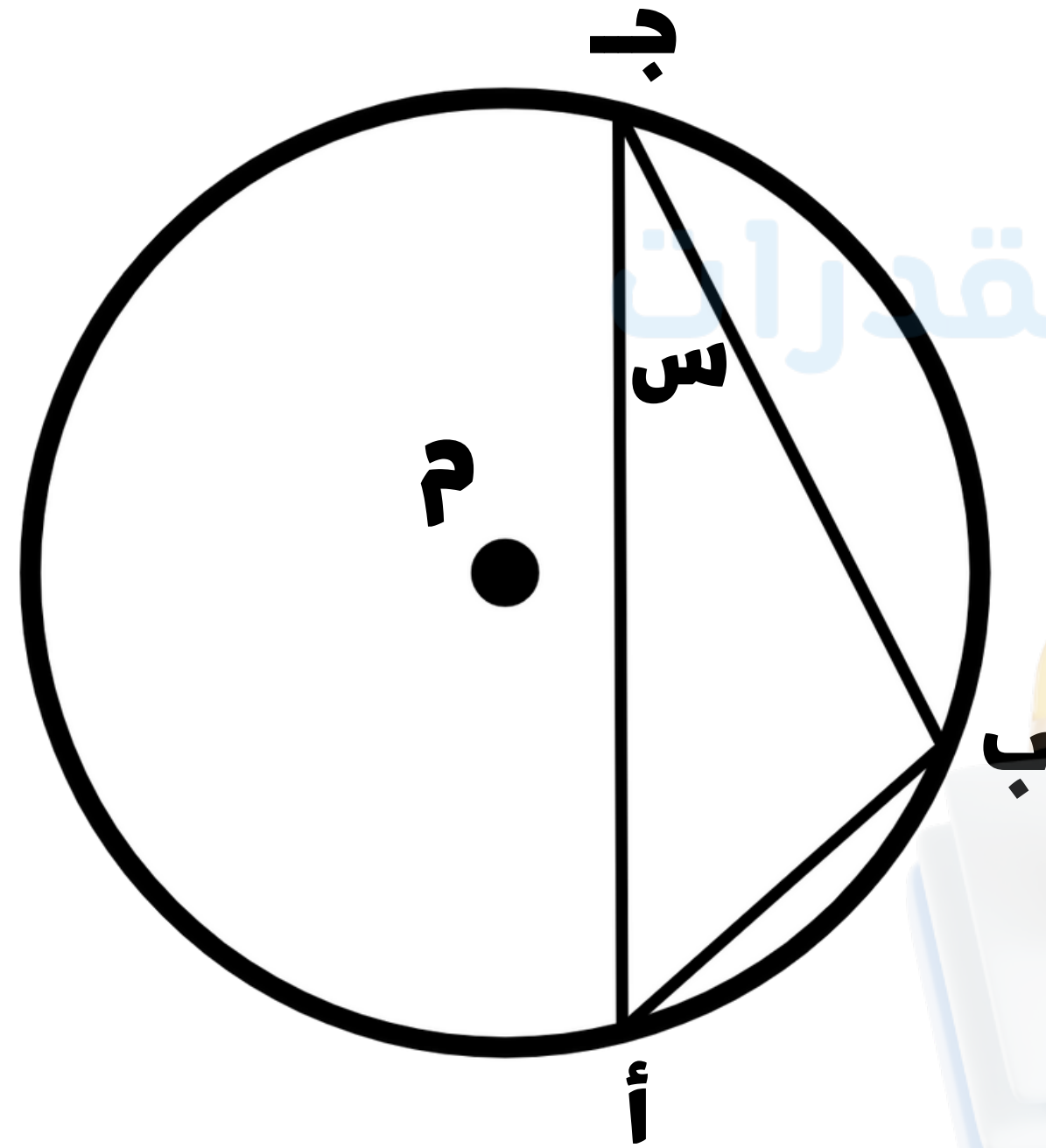
ب ٣

ج ٤

د ٩



0536579308



دائرة مركزها م ، أ ب = نق ،

أوجد قياس زاوية س

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٧٥

0536579308

شكل رباعي به زاوية قائمة والنسب بين قياس باقي
 زواياه $2 : 3 : 4$ ، أوجد قياس أكبر زواياه

أ 60°

ب 90°

ج 120°

د 135°

0536579308

إناء على شكل أسطوانة بها ماء ومساحة قاعدة الأسطوانة = ٢٥ سم^٢ وحجمها ١٠٠ سم^٣، وضع عمود من الخشب ٧ سم رأسياً في الإناء، ما طول الجزء المبلل من العمود؟

د ٧

هـ

ج

١+١

٤

ب

٢

أ

0536579308

٢٠ رجل يحفرون ٤٠ بئرًا في ٦٠ يوم، في كم يوم يحفر
١٠ رجال ٢٠ بئرًا؟

أ ١٠

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٦٠



0536579308

مدرسة بها ٦٠ طالب تقدم لاختبار القدرات حصل ٦ طلاب منهم على ٨٥% ، ما نسبة الطلاب الذين حصلوا على ٨٥% ؟

د ٨٥%

ج ٦٠%

ب ١٠%

أ ٦%

0536579308

سؤال 16 : قارن بين :

- القيمة الأولى : المدة التي قضاها سعد من الساعة ٨:٣٥ صباحًا إلى ١٠:١٥ مساءً
- القيمة الثانية : المدة التي قضاها فهد من الساعة ٨:٣٠ مساءً إلى ١٠:٠٥ صباحًا



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان S ، V زاويتان متتامتان قارن بين :

- القيمة الأولى : $180 - S - V$ - القيمة الثانية : $S + V$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان s ، v عدداً صحيحان قارن بين :

- القيمة الأولى : $180 - s - v$ - القيمة الثانية : $s + v$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة: $1 - 2 - (2 - 1)$

د ٦-

ب ١- ج ٢

أ ٣



0536579308

إذا كان $-س + أ = ١٦$ ، $-(س + ٤) =$ ، ما قيمة أ؟

د ٤

ج -٤

ب ٨

أ -٨



0536579308

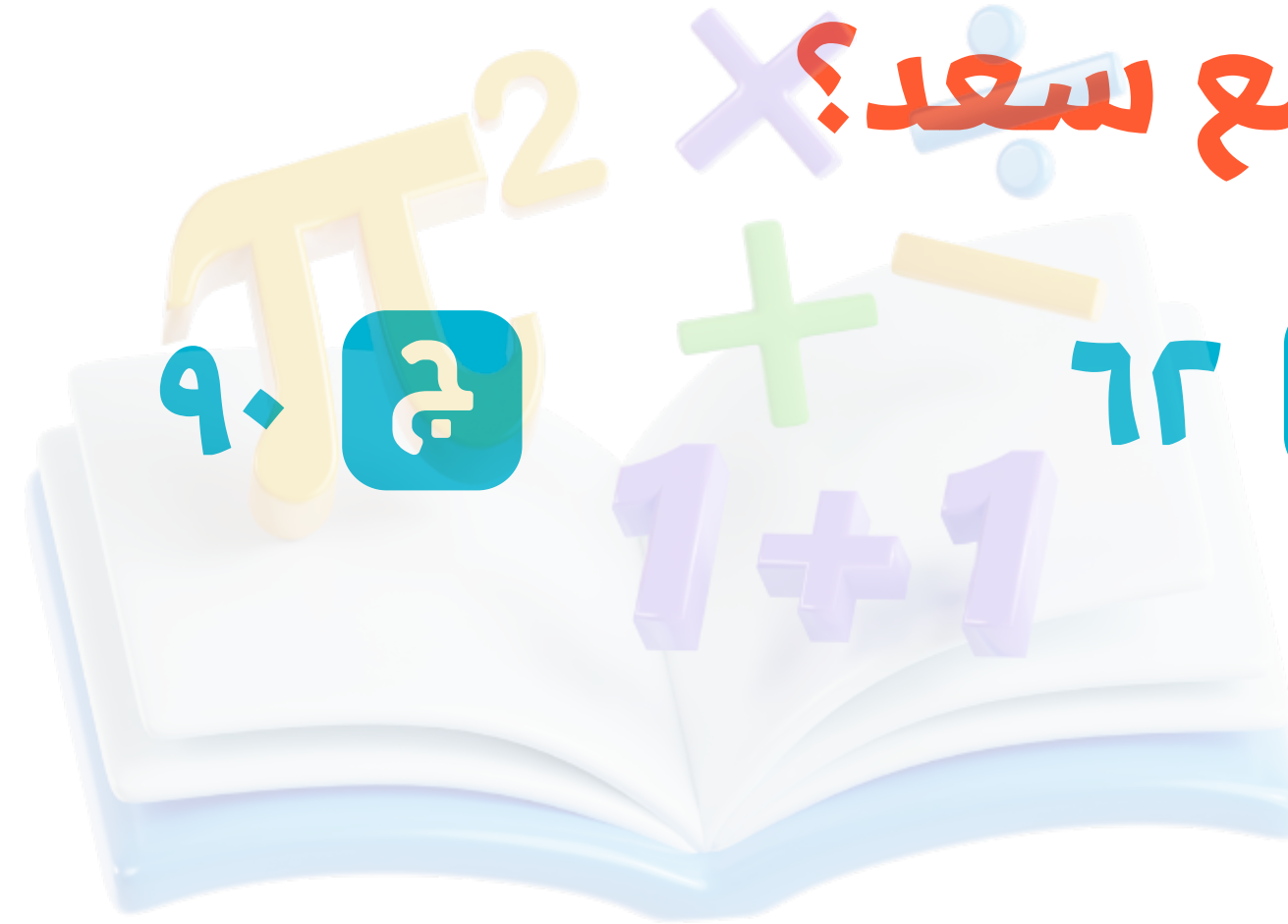
مع سعد وفهد ١٥٢ ريال وسعد يزيد عن فهد بـ ٢٨ ريال ،
كم المبلغ الذي مع سعد؟

أ ٦٠

ب ٦٢

ج ٩٠

د ٩٢



0536579308

حافتين خشبتين $\overline{أ ب}$ ، $\overline{ج د}$ ، طول $\overline{أ ب}$ ضعف طول $\overline{ج د}$ فإذا كان قطع $\overline{ج د}$ إلى ٣ قطع متساوية يحتاج إلى ٣ ساعات ، كم ساعة يستغرق قطع الحافة $\overline{أ ب}$ لنفس طول القطع المتساوية في $\overline{ج د}$ ؟

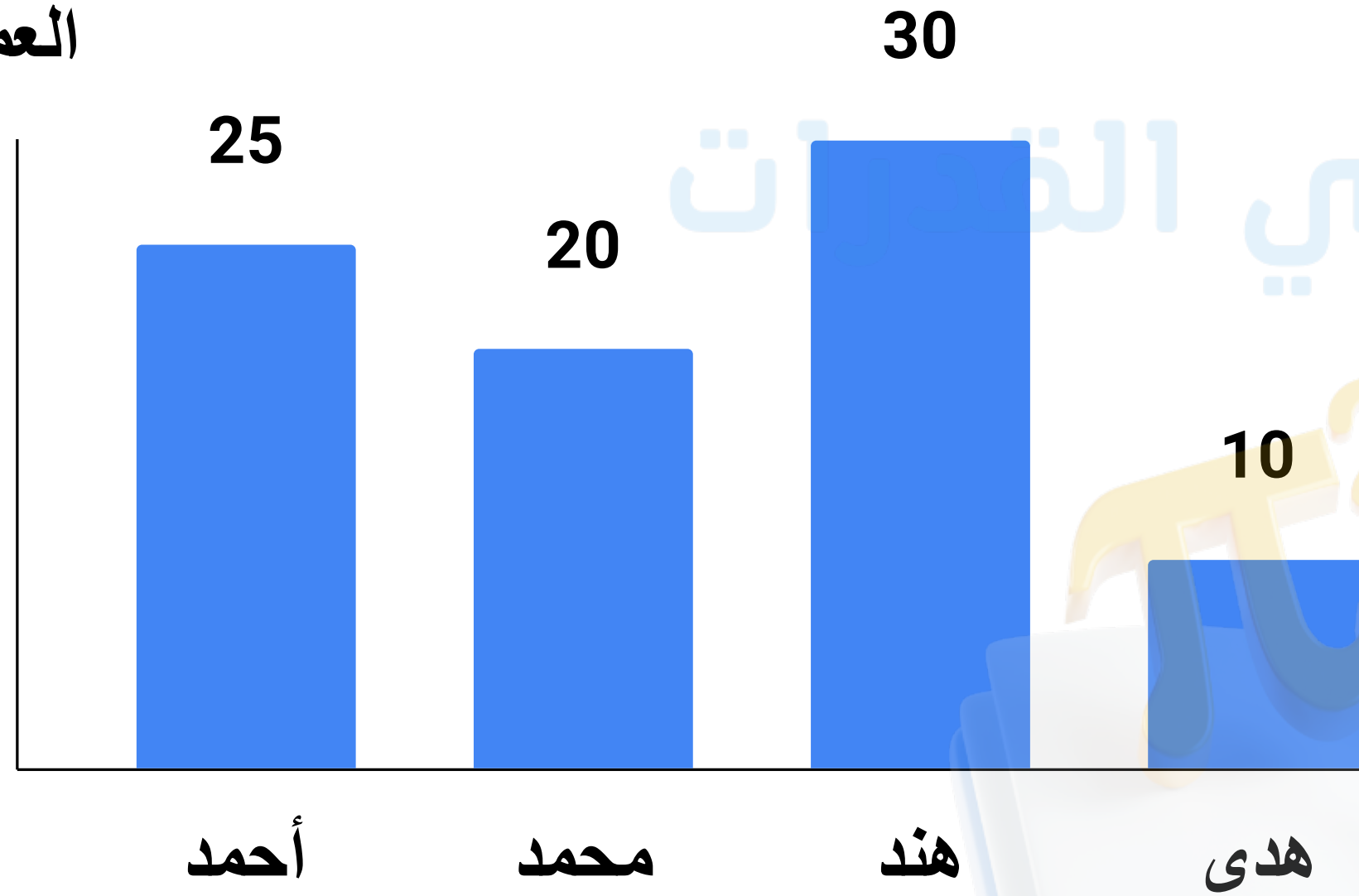
د ٧,٥

ب ٤,٥
ج ١
د ١

أ ٣

0536579308

العمر



ما نسبة عُمر هدى إلى عُمر

أحمد؟

أ

ب

ج

د

0536579308

کم عدد فردي بين $\frac{17}{5}$ ، $\frac{83}{3}$

أ ١٠

ب ١١ ÷ × ج ١٢

د ١٣



0536579308

إذا كان ${}^2P_2 = {}^6P_2$ أوجد قيمة n

أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢



0536579308